

LY2874455

Cat. No. CEI-1411

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

LY2874455 ist ein potenter, selektiver, niedermolekularer Inhibitor der Fibroblasten-Wachstumsfaktor-Rezeptoren (FGFR) mit IC₅₀-Werten von 2,8, 2,6, 6,4 und 6 nM für FGFR1, 2, 3 und 4, jeweils.

Synonyme

LY 2874455; LY-2874455

Produktinformation

CAS-Nummer

1254473-64-7

Molekülformel

C₂₁H₁₉Cl₂N₅O₂

Chemischer Name

2-[4-[(E)-2-[5-[(1R)-1-(3,5-Dichloropyridin-4-yl)ethoxy]-1H-Indazol-3-yl]ethenyl]Pyrazol-1-yl]ethanol

Molekulargewicht

444.31

Reinheit

0.9896

Ziele

FGF/FGFR

IC₅₀-Wert

2,8 nM; 2,6 nM; 6,4 nM; 6 nM

Löslichkeit

Löslich in DMSO > 10 mM

Lager- und Versandinformation

Lagerung

Bei -20°C lagern

Versandbedingungen

Bewertung Musterlösung: Schiff mit blauem Eis. Alle anderen verfügbaren Größen: Schiff mit RT oder blauem Eis auf Anfrage.